

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah : Kerakterisasi ZnO Nanorod Yang Disintesis Secara Hydrothermal Dengan Berbagai Konsentrasi Sebagai Nanogenerator

Jumlah Penulis : 1 (satu) Orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke: 1/ penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Jurnal Riset Fisika Edukasi Dan Sains

b. Nomor ISNN : 2503-3425

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 07/01/Mei/2020

d. Penerbit : .Stkip-pgri-sumbar

e. DOI artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.22202/jrfes.2020.v7i1.4090>

f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter/ISI knowledge atau di
.....**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 4
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ,
CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review:

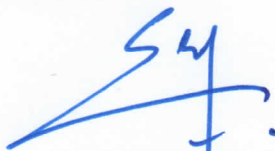
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi ** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Berbahasa PBB <input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional *** <input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2				2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6				5
Total = (100%)		20				18
Nilai Pengusul =		100 % x 18 =				18

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Tidak ada indikasi plagiat
- Kelengkapan unsur baik
- Rway lengkap sesuai terkait proses pembuatan electrode DSSC, dan ZnO
- Informasi data mutakhir
- Kualitas jurnal Jurna 4, #.3.

Pekanbaru, 9 Juni 2020

Review 2



Prof. Dr. Erman Taer, S.Si., M.Si.

NIP19710923 199512 1 002

Unit Kerja Universitas Riau (UNRI), Pekanbaru

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Kerakterisasi ZnO Nanorod Yang Disintesis Secara Hydrothermal Dengan Berbagai Konsentrasi Sebagai Nanogenerator
 Jumlah Penulis : 1 (satu) Orang
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke: 1/ penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Riset Fisika Edukasi Dan Sains
 b. Nomor ISSN : 2503-3425
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 07/01/Mei/2020
 d. Penerbit : .Stkip-pgri-sumbar
 e. DOI artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.22202/jrfes.2020.v7i1.4090>
 f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter/ISI knowledge atau di**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 4
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review:

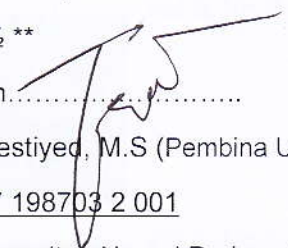
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi **	Nasional Terakreditasi	Jurnal Nasional Berbahasa PBB	Jurnal Nasional ***	Jurnal Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		9				
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		29				
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		30				
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		29				
Total = (100%)		97%				
Nilai Pengusul =		(97%*20)= 19.4 Kum				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Jurnal nasional terindek Sinta 4
- Bahasa Jurnal adalah Bahasa Indonesia
- Plagiasi cukup Rendah
- Kualitas printout jurnal perlu ditingkatkan
- Metode dan Pembahasan sudah Bagus
- Kualitas Jurnal Cukup Bagus dan perlu dikembangkan ke Bahasa Inggris
- Sesuai dengan keilmuan penulis yaitu fisika material yaitu aplikasi sebagai nanogenerator

Tanggal, bulan, tahun, ~~Jumat~~ 05 Juni 2020

Review ½ **

Tanda Tangan.....

Prof. Dr. Hj. Festiyed, M.S (Pembina Utama Madya/IVd)

NIP 19631207 198703 2 001

Unit Kerja Universitas Negeri Padang (UNP), Padang

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus